

**Návrh**  
**na zasedání zastupitelstva města konaného dne 16. 1. 2019**

**Předmět návrhu:** Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov - schválení podání žádosti o dotaci

**Návrh předkládá:**

**RM na základě svých usnesení č. 16/19, 17/19, 18/19, 19/19 a 20/19 ze dne 7. 1. 2019**

**Usnesení RM č. 16/19**

RM doporučuje ZM schválit projekt „Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov“ dle předloženého návrhu.

**Usnesení RM č. 17/19**

RM doporučuje ZM schválit podání žádosti o dotaci do 13. výzvy z Integrovaného regionálního operačního programu s názvem „MAS Krušné hory – IROP – Kvalitní vzdělávací struktura a vzdělávání III“, na projekt „Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov“, s předpokládanou maximální celkovou výší nákladů 3 795 165,85 Kč.

**Usnesení RM č. 18/19**

RM doporučuje ZM schválit zajištění financování projektu „Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov“, a to předfinancování projektu ve výši 100 % celkových nákladů, což podle rozpočtu činí 3 795 165,85 Kč, následné spolufinancování projektu ve výši 5 % celkových způsobilých výdajů projektu a financování všech případných nezpůsobilých výdajů projektu, nezbytných pro jeho řádnou realizaci.

**Usnesení RM č. 19/19**

RM ukládá příslušným odborům zajistit přípravu projektu „Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov“ pro podání žádostí o dotaci.

**Usnesení RM č. 20/19**

RM doporučuje ZM pověřit starostu města ing. Jana Bureše podpisem smluv, čestných prohlášení a veškerých dalších dokumentů a listin, potřebných k podání žádosti o dotaci a k veškeré následující související administraci projektu „Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov“, na který je podávána žádost o dotaci do 13. výzvy z Integrovaného regionálního operačního programu s názvem „MAS Krušné hory – IROP – Kvalitní vzdělávací struktura a vzdělávání III“.

**Návrh zpracoval:** Luboš Pastor, referent odboru rozvoje a územního plánování

**Návrh předkládá:** Odbor rozvoje a územního plánování

**Návrh projednán (konzultován):** pravidelné porady vedení města a zúčastněných odborů (technická příprava projektu), konzultace s ředitelem ZŠ

**Návrh na usnesení:**

ZM schvaluje projekt „Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov“ dle předloženého návrhu.

ZM schvaluje podání žádosti o dotaci do 13. výzvy z Integrovaného regionálního operačního programu s názvem „MAS Krušné hory – IROP – Kvalitní vzdělávací struktura a vzdělávání III“, na projekt „Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov“, s předpokládanou maximální celkovou výší nákladů 3 795 165,85 Kč.

ZM schvaluje zajištění financování projektu „Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov“, a to předfinancování projektu ve výši 100 % celkových nákladů, což podle rozpočtu činí 3 795 165,85 Kč, následné spolufinancování projektu ve výši 5 % celkových způsobilých výdajů projektu a financování všech případných nezpůsobilých výdajů projektu, nezbytných pro jeho řádnou realizaci.

ZM pověřuje starostu města ing. Jana Bureše podpisem smluv, čestných prohlášení a veškerých dalších dokumentů a listin, potřebných k podání žádosti o dotaci a k veškeré následující související administraci projektu „Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov“, na který je podávána žádost o dotaci do 13. výzvy z Integrovaného regionálního operačního programu s názvem „MAS Krušné hory – IROP – Kvalitní vzdělávací struktura a vzdělávání III“.

#### **Vztah k rozpočtu města:**

<b>příjmy:</b>	<b>max.</b>	3 325 000,00 (95% dotace)
<b>výdaje:</b>		3 795 165,85 Kč (100% předfinancování v roce realizace)

V návrhu rozpočtu města pro rok 2019 jsou v § 3113, položka 6121 - ZŠ Masarykova - rekonstrukce učebny - laboratoř a posluchárna vyčleněny finanční prostředky ve výši 4 000 000,00 Kč.

Celý projekt musí být nejprve zrealizován a předfinancován ze zdrojů města Ostrov. Po ukončení projektu, jeho vyhodnocení a závěrečné kontrole může být proplacena dotace, a to až do výše 95% celkových způsobilých výdajů. Maximální výše celkových způsobilých nákladů na projekt může být dle podmínek dotace 3500 tis. Kč, ostatní výdaje nad tuto částku jsou pro dotaci nezpůsobilé. Z těchto důvodů musí město Ostrov zajistit předfinancování vlastními zdroji a financovat i všechny případně nezpůsobilé výdaje projektu.

#### **Zdůvodnění návrhu:**

Rada města předkládá návrh týkající se projektu „Rekonstrukce a vybavení učeben fyziky a chemie ZŠ Masarykova Ostrov“, který odbor v současné době připravuje, včetně žádosti o dotaci na tento projekt a návrh na schválení finančního krytí tohoto projektu, které by podle rozpočtu nemělo překročit 3 795 165,85 Kč.

V roce 2017 již město o dotaci žádalo, žádost ale nebyla úspěšná. Projekt byl o objemu 12,7 mil. Kč a zahrnoval i rekonstrukci dílen a vybudování výtahu. Nyní je projekt předkládán v upravené podobě.

#### **Předmět projektu:**

Projekt bude realizován v objektu Základní školy Ostrov, Masarykova 1289, příspěvkové organizace, v Ostrově na adrese Masarykova 1289, 363 01 Ostrov. Pozemek i budova je ve vlastnictví Města Ostrov. Tuto dotační výzvu může město využít, protože se nachází se na území Místní akční skupiny (MAS) Krušné hory, která výzvu vyhlásila.

Stávající prostory jsou v dožívajícím technickém stavu a již neodpovídají požadavkům na výuku. Stávající učebna je vybavena starším vybavením a zastaralým nábytkem. Technické vybavení je podprůměrné.

Budou provedeny stavení úpravy interiéru. Stavba nezasahuje do celkového provozního řešení školy. Dojde ke změně vnitřních dispozic školy, kdy stávající laboratoř a tři kabinety

budou přebudovány na posluchárnu, laboratoř a jeden nový kabinet. Součástí projektu jsou nová plastová okna a nové dřevěné dveře, vzduchotechnika, odvětrání, rekonstrukce elektroinstalací, včetně výměny svítidel, řešení slaboproudé technologie (strukturovaná kabeláž), odvedení splaškových odpadních vod od nově osazených zařizovacích předmětů, napojení a rozvod zemního plynu a další práce. Součástí projektu je dodávka vestavěného nábytku do nových učeben.

V nově vybudovaných učebnách bude realizována výuka chemie, fyziky, přírodopisu, přírodovědy a prvouky. Předpokládané využití učebny posluchárny 14 hodin/týden. Kapacita posluchárny přírodních věd je pro 30 žáků. Laboratoř přírodních věd je určena pro výuku fyziky a chemie bude využívána žáky 2. stupně minimálně 8 x týdně. Kapacita laboratoře přírodních věd je navržena pro 16 žáků.

Modernizací učeben bude žákům nabídnuta forma vzdělávání odpovídající současným výukovým trendům. Dostupnost výstupů projektu bude v provozní době školy v pracovní dny a škola bude dostupná i mimo provozní dobu v rámci různých mimoškolních aktivit.

Výstupy projektů budou moci využívat i ostatní základní školy. Předpokládá se založení kroužku chytrých hlav, který umožní poznávat přírodovědné a technické obory zábavnou formou, případně obdobné aktivity související se zaměřením učeben.

### **Zdroje financování:**

Celkové předpokládané výdaje projektu		3 795 165,85 Kč
Celkové předpokládané způsobilé výdaje projektu	100 %	3 500 000,00 Kč
Evropský fond pro regionální rozvoj - podíl na způsobilých výdajích	95 %	3 325 000,00 Kč
Vlastní zdroje (Město Ostrov) - podíl na způsobilých výdajích	5 %	175 000,00 Kč
Předpokládané nezpůsobilé výdaje		295 165,85 Kč
Celkové výdaje Město Ostrov		470 165,85 Kč

### **Celkové předpokládané výdaje projektu tvoří:**

<b>Výdaj</b>	<b>Cena bez DPH</b>	<b>Cena vč. DPH</b>
<b>Výdaje na hlavní aktivity projektu</b>		
Rekonstrukce učeben stavební část	1 193 957,77 Kč	1 444 688,90 Kč
Zdravotně technické instalace	189 627,93 Kč	229 449,80 Kč
Slaboproud	399 233,00 Kč	483 071,93 Kč
Silnoproud	430 668,00 Kč	521 108,28 Kč
Vzduchotechnika	137 428,00 Kč	166 287,88 Kč
Rozvod plynu	48 705,00 Kč	58 933,05 Kč
Laboratoř a učebna - nábytek	566 881,00 Kč	685 926,01 Kč
<b>Celkem</b>	<b>2 966 500,70 Kč</b>	<b>3 589 465,85 Kč</b>
<b>Výdaje na vedlejší aktivity projektu</b>		
Koordinátor bezpečnosti práce na stavbě (KBOZP)	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Technický dozor investora (TDI)	50 000,00 Kč	60 500,00 Kč
Autorský dozor (AD)	40 000,00 Kč	48 400,00 Kč
Publicita	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Vedlejší rozpočtové náklady (VRN)	50 000,00 Kč	60 500,00 Kč
<b>Celkem</b>	<b>170 000,00 Kč</b>	<b>205 700,00 Kč</b>
<b>Celkové náklady projektu</b>	<b>3 136 500,70 Kč</b>	<b>3 795 165,85 Kč</b>

### **Doba realizace:**

Harmonogram projektu počítá ve své realizační (investiční) fázi s jedinou projektovou etapou:

- Podání žádosti o dotaci do 22. 1. 2019
- výzva k podání nabídek, výběrové řízení 04 – 05 / 2019
- podpis smlouvy o dílo s vítězným uchazečem do 31. 5. 2019
- realizace rekonstrukce prostor odborných učeben 06 – 08 / 2019
- administrace dotace, monitorovací zpráva, žádost o platbu do 30. 9. 2019

Doba udržitelnosti je stanovena na pět let od provedení poslední platby příjemci ze strany ŘO IROP, tzn. od data nastavení stavu „Projekt finančně ukončen ze strany ŘO“.

### **Výběrová řízení na dodavatele stavby:**

Realizace stavební části projektu bude zajišťována na základě výsledku výběrového řízení jedním dodavatelem.

### **Veřejná podpora**

Projekt nezakládá veřejnou podporu.

### **Pracovní místa**

Projekt nevytváří nová pracovní místa.

### **Provozní náklady**

Nepředpokládá se navýšení provozních nákladů. Upravované prostory budou napojeny na stávající technické rozvody a nemají vliv na spotřebu energie na vytápění a odvětrání. Vybavení učeben je bez dopadu na spotřebu elektrické energie

### **Dotace:**

Projekt je připravován pro podání žádosti o dotaci do 13. výzvy z Integrovaného regionálního operačního programu s názvem „MAS Krušné hory – IROP – Kvalitní vzdělávací struktura a vzdělávání III“ (vazba na výzvu ŘO IROP č. 68 „Zvyšování kvality a dostupnosti infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení - integrované projekty CLLD“). O tuto dotaci musí město Ostrov požádat do 22. 01. 2019, pozdější podání bez ohledu na zdůvodnění není přípustné. Dotace je předpokládána ve výši 95%, tj. Kč. Maximální výše celkových způsobilých nákladů na projekt může být dle podmínek dotace 3500 tis. Kč, ostatní výdaje nad tuto částku jsou pro dotaci nezpůsobilé.

### **Vyjádření odboru**

ORÚP doporučuje projekt ke schválení a podání žádosti o dotaci.

Seznam příloh:

- Příloha č. 1 k bodu jednání ZM č. 5 dne 16. 1. 2019 - Rozpočet projektu (v [XLS](#) a [PDF](#))
- Příloha č. 2 k bodu jednání ZM č. 5 dne 16. 1. 2019 – Technická zpráva [PDF](#) a půdorys učebny z projektové dokumentace [PDF](#)

Materiál neobsahuje důvěrné údaje

V Ostrově dne 8. 1. 2018

Ing. Jan Bureš  
starosta města

Ing. Alexandra Fürbachová  
vedoucí odboru rozvoje a územního plánování